

2017 I TAL

Danmarks Frie Forskningsfond uddelte i 2017 360 bevillinger for et samlet beløb på 988 mio. kr. til banebrydende forskning inden for alle videnskabelige hovedområder.



DIGITAL ÅRSRAPPORT

Få årsrapporten ved at scanne QR koden.

Eller besøg os på aarsrapport.dff.dk



DANMARKS FRIE
FORSKNINGSFOND

Danmarks Frie Forskningsfond

ANSØGT
BELØB
7.362
mio. kr.

BEVILGET
BELØB¹
988
mio. kr.

SUCCESTATE PÅ
ANSØGT BELØB

13%

Hovedtal 2017

DANMARKS FRIE FORSKNINGSFOND

Kultur og Kommunikation

Ansøgt beløb	1.167 mio. kr.
Bevilget beløb	150 mio. kr.
Succesrate	13%
Antal ansøgninger	285
Antal bevillinger	51
Succesrate	18%

DANMARKS FRIE FORSKNINGSFOND

Natur og Univers

Ansøgt beløb	2.115 mio. kr.
Bevilget beløb	235 mio. kr.
Succesrate	11%
Antal ansøgninger	552
Antal bevillinger	70
Succesrate	13%

DANMARKS FRIE FORSKNINGSFOND

Tværrådslig²

Ansøgt beløb	72 mio. kr.
Bevilget beløb	10 mio. kr.
Succesrate	14%
Antal ansøgninger	21
Antal bevillinger	3
Succesrate	14%

DANMARKS FRIE FORSKNINGSFOND

Samfund og Erhverv

Ansøgt beløb	641 mio. kr.
Bevilget beløb	104 mio. kr.
Succesrate	16%
Antal ansøgninger	196
Antal bevillinger	46
Succesrate	23%

DANMARKS FRIE FORSKNINGSFOND

Sundhed og Sygdom

Ansøgt beløb	1.369 mio. kr.
Bevilget beløb	224 mio. kr.
Succesrate	16%
Antal ansøgninger	556
Antal bevillinger	118
Succesrate	21%

DANMARKS FRIE FORSKNINGSFOND

Teknologi og Produktion

Ansøgt beløb	1.999 mio. kr.
Bevilget beløb	265 mio. kr.
Succesrate	13%
Antal ansøgninger	493
Antal bevillinger	72
Succesrate	15%

¹ Bevilget beløb er større end budgetteret beløb, da det indeholder uddeling af tilbagebøb fra tidligere bevillinger.

² Ansøgninger og bevillinger under Danmarks Frie Forskningsfond. Ijvæ er blevet tværrådsligt behandlet af to råd i fællesskab, og indgår derfor ikke i de enkelte råds tal.

ANTAL
ANSØGNINGER

2.103

ANTAL
BEVILLINGER

360

SUCCESSRATE PÅ
ANSØGNINGER

17%

DANMARKS FRIE FORSKNINGSFOND

Samlede rådgivning 2007-2017

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Høringer	28	29	26	24	46	65	8	8	7	23	10
Indstillinger/udpegninger	25	38	24	44	75	122	93	112	60	173	80
Fondsrådgivning¹	356	483	530	315	336	282	379	365	143	182	130
Internationale sager	36	15	50	44	23	30	18	15	28	44	30
Surveys (først opgjort pr. feb 2015) ²									12	3	2
Samlet	445	565	630	427	480	499	498	500	238	425	252

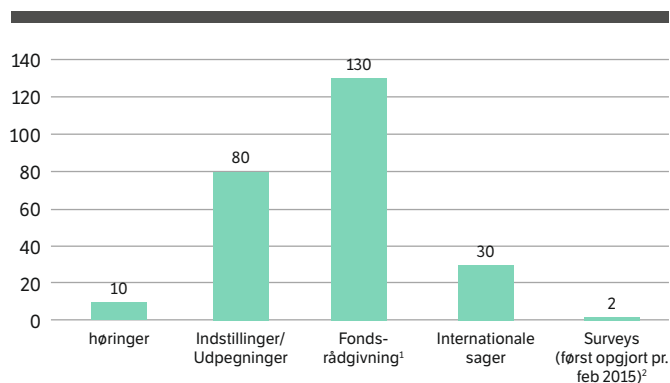
DANMARKS FRIE FORSKNINGSFOND

Midler, budget 2017 (mio. kr.)

	Grundbevilling, budget	Særlige midler ³ , forbrug	Total
DFF Kultur og Kommunikation	108,2	33,4	141,6
DFF Natur og Univers	176,2	47,1	223,3
DFF Samfund og Erhverv	84,2	22,3	106,5
DFF Sundhed og Sygdom	180,8	34,7	215,5
DFF Teknologi og Produktion	208,0	42,6	250,6
Subtotal	757,3	180,1	937,4
Tværrådslig pulje	16,7		
I alt	774,0	180,1	954,1

DANMARKS FRIE FORSKNINGSFOND

Rådgivningsopgaver, 2017



¹ Rådgivning i forbindelse med ansøgninger til andre råd og fonde.

² Surveys kommer som oftest fra internationale organisationer (først opgjort pr. feb 2015).

³ I de særlige midler er indeholdt udmøntning af 21,1 mio. kr. øremærket til forskeruddannelse uden for universiteterne. De særlige midler benyttes i 2017 derudover primært til Sapere Aude programmet. Ud over de i tabellen angivne beløb blev der afsat midler til bestyrelsens budget.

Danmarks Frie Forskningsfond:

Oversigt over virkemidler 2017

Danmarks Frie Forskningsfond

	Antal ansøgninger	Antal bevillinger	Succesrate antal	Ansøgt beløb	Bevilget beløb	Succesrate beløb	Gen. bevil- lingsstørrelse
DFF-Forskningsprojekt1	904	155	17,1%	2.084.017.378	346.890.534	16,6%	2.238.003
DFF-Forskningsprojekt2	501	75	15,0%	2.736.626.511	391.434.394	14,3%	5.219.125
Sapere Aude: DFF-Forskningsleder	389	29	7,5%	2.198.173.052	165.494.987	7,5%	5.706.724
DFF-International Postdoc	118	30	25,4%	174.157.634	45.438.758	26,1%	1.514.625
Forskeruddannelse uden for universiteterne (ph.d)	43	8	18,6%	109.163.867	20.464.916	18,7%	2.558.115
Forskernetværk Kultur og Kommunikation	32	10	31,3%	30.202.291	8.304.341	27,5%	830.434
Tidsskrifter Kultur og Kommunikation	10	7	70,0%	895.600	630.000	70,3%	90.000
Forskningsophold i udlandet Samfund og Erhverv	22	11	50,0%	5.013.081	1.810.218	36,1%	164.565
Delestillinger Sundhed og Sygdom	15	6	40,0%	15.298.089	4.130.412	27,0%	688.402
Skolarstipendier Sundhed og Sygdom	68	28	41,2%	8.493.358	3.355.380	39,5%	119.835
Graduate Research Oppor- tunities Worldwide (GROW)	1	1	100,0%	209.952	209.952	100%	209.952
I alt	2.103	360	17,1%	7.362.250.813	988.163.892	13,4%	2.744.900



Kultur og Kommunikation

	Antal ansøgninger	Antal bevillinger	Succesrate antal	Ansøgt beløb	Bevilget beløb	Succesrate beløb	Gen. bevil- lingsstørrelse
DFF-Forskningsprojekt2	128	18	14,1%	705.816.589	95.471.786	13,5%	5.303.988
Sapere Aude: DFF-Forskningsleder	57	4	7,0%	325.155.756	23.599.478	7,3%	5.899.870
DFF-International Postdoc	36	8	22,2%	52.339.894	12.387.404	23,7%	1.548.426
Forskeruddannelse uden for universiteterne (ph.d)	22	4	18,2%	52.519.653	9.830.769	18,7%	2.457.692
Forskernetværk Kultur og Kommunikation	32	10	31,3%	30.202.291	8.304.341	27,5%	830.434
Tidsskrifter Kultur og Kommunikation	10	7	70,0%	895.600	630.000	70,3%	90.000
I alt	285	51	17,9%	1.166.929.783	150.223.778	12,9%	2.945.564

Natur og Univers

	Antal ansøgninger	Antal bevillinger	Succesrate antal	Ansøgt beløb	Bevilget beløb	Succesrate beløb	Gen. bevil- lingsstørrelse
DFF-Forskningsprojekt1	281	43	15,3%	674.383.800	97.372.132	14,4%	2.264.468
DFF-Forskningsprojekt2	124	15	12,1%	696.536.018	85.183.143	12,2%	5.678.876
Sapere Aude: DFF-Forskningsleder	122	8	6,6%	705.341.690	47.134.714	6,7%	5.891.839
DFF-International Postdoc	24	4	16,7%	35.814.177	5.758.078	16,1%	1.439.520
Forskeruddannelse uden for universiteterne (ph.d)	1	-	-	2.994.784	-	-	-
I alt	552	70	12,7%	2.115.070.469	235.448.067	11,1%	3.363.544

Samfund og Erhverv

	Antal ansøgninger	Antal bevillinger	Succesrate antal	Ansøgt beløb	Bevilget beløb	Succesrate beløb	Gen. bevil- lingsstørrelse
DFF-Forskningsprojekt1	62	16	25,8%	131.090.404	30.415.121	23,2%	1.900.945
DFF-Forskningsprojekt2	54	11	20,4%	279.134.173	45.534.907	16,3%	4.139.537
Sapere Aude: DFF-Forskningsleder	31	3	9,7%	175.695.855	17.272.058	9,8%	5.757.353
DFF-International Postdoc	16	3	18,8%	21.944.392	3.919.337	17,9%	1.306.446
Forskeruddannelse uden for universiteterne (ph.d)	11	2	18,2%	27.649.243	5.029.185	18,2%	2.514.593
Forskningsophold i udlandet Samfund og Erhverv	22	11	50,0%	5.013.081	1.810.218	36,1%	164.565
I alt	196	46	23,5%	640.527.148	103.980.826	16,2%	2.260.453

Teknologi og Produktion

	Antal ansøgninger	Antal bevillinger	Succesrate antal	Ansøgt beløb	Bevilget beløb	Succesrate beløb	Gen. bevil- lingsstørrelse
DFF-Forskningsprojekt1	218	31	14,2%	545.984.489	77.958.329	14,3%	2.514.785
DFF-Forskningsprojekt2	148	24	16,2%	829.380.172	131.688.785	15,9%	5.487.033
Sapere Aude: DFF-Forskningsleder	101	7	6,9%	580.785.726	39.993.393	6,9%	5.713.342
DFF-International Postdoc	22	8	36,4%	33.501.711	12.258.414	36,6%	1.532.302
Forskeruddannelse uden for universiteterne (ph.d)	3	1	33,3%	8.857.018	2.637.868	29,8%	2.637.868
Graduate Research Oppor- tunities Worldwide (GROW)	1	1	100,0%	209.952	209.952	100,0%	209.952
I alt	493	72	14,6%	1.998.719.068	264.746.741	13,2%	3.677.038

Sundhed og Sygdom

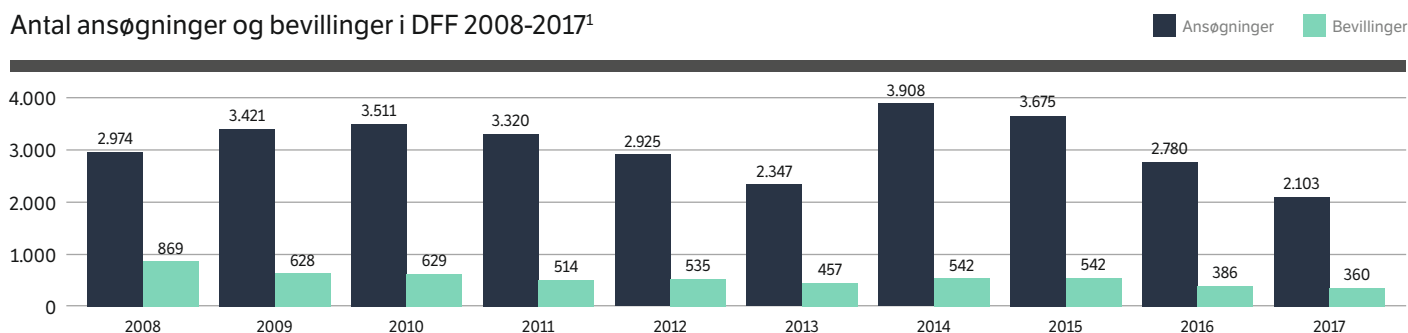
	Antal ansøgninger	Antal bevillinger	Succesrate antal	Ansøgt beløb	Bevilget beløb	Succesrate beløb	Gen. bevil- lingsstørrelse
DFF-Forskningsprojekt1	334	64	19,2%	711.467.478	138.552.952	19,5%	2.164.890
DFF-Forskningsprojekt2	40	7	17,5%	186.430.715	33.555.773	18,0%	4.793.682
Sapere Aude: DFF-Forskningsleder	77	6	7,8%	405.305.608	31.766.767	7,8%	5.294.461
DFF-International Postdoc	16	6	37,5%	25.240.626	9.716.620	38,5%	1.619.437
Forskeruddannelse uden for universiteterne (ph.d)	6	1	16,7%	17143.169	2.967.094	17,3%	2.967.094
Delestillinger Sundhed og Sygdom	15	6	40,0%	15.298.089	4.130.412	27,0%	688.402
Skolarstipendier Sundhed og Sygdom	68	28	41,2%	8.493.358	3.355.380	39,5%	119.835
I alt	556	118	21,2%	1.369.379.043	224.044.998	16,4%	1.898.686

Tværrådslig

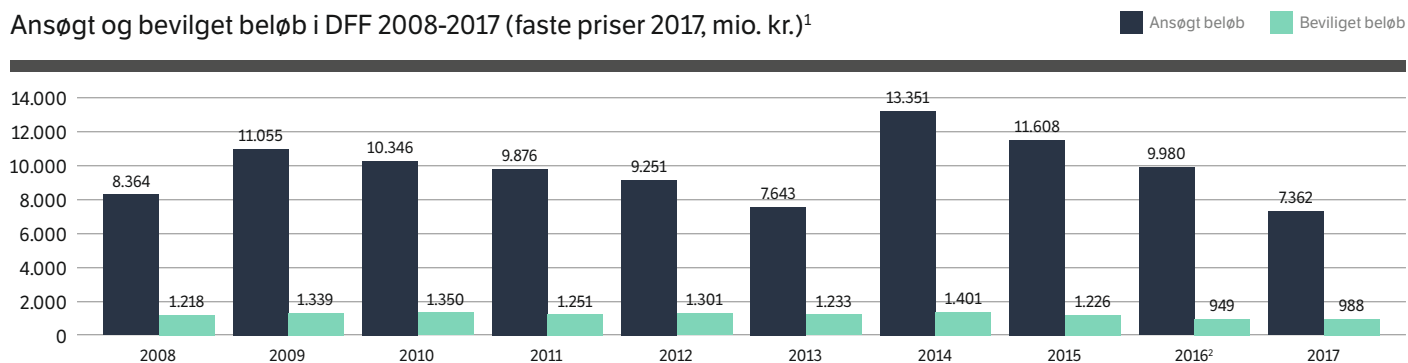
	Antal ansøgninger	Antal bevillinger	Succesrate antal	Ansøgt beløb	Bevilget beløb	Succesrate beløb	Gen. bevil- lingsstørrelse
DFF-Forskningsprojekt1	9	1	11,1%	21.091.207	2.592.000	12,3%	2.592.000
DFF-Forskningsprojekt2	7	-	-	39.328.844	-	-	-
Sapere Aude: DFF-Forskningsleder	1	1	100,0%	5.888.417	5.728.577	97,3%	5.728.577
DFF-International Postdoc	4	1	25,0%	5.316.834	1.398.905	26,3%	1.398.905
I alt	21	3	14,3%	71.625.302	9.719.482	13,6%	3.239.827

Ansøgninger og bevillinger 2007-2017

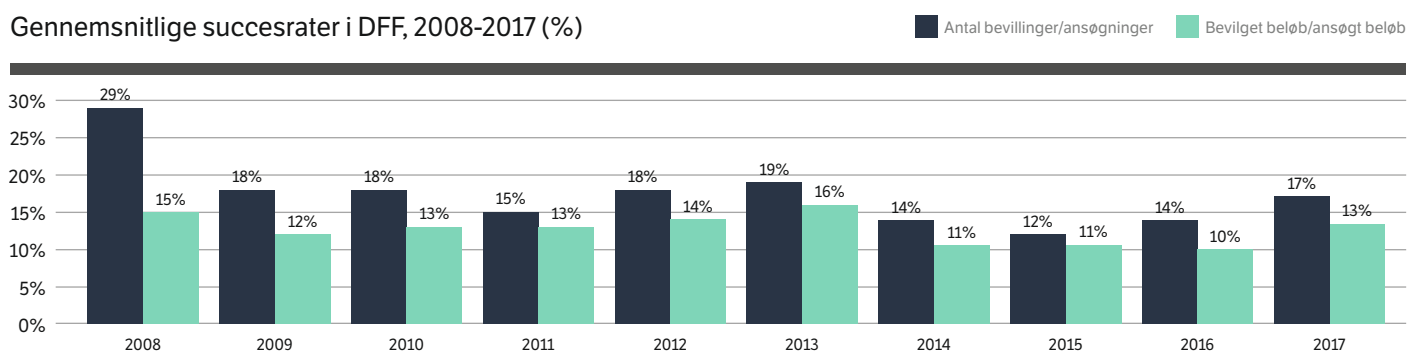
Antal ansøgninger og bevillinger i DFF 2008-2017¹



Ansøgt og bevilget beløb i DFF 2008-2017 (faste priser 2017, mio. kr.)¹



Gennemsnitlige succesrater i DFF, 2008-2017 (%)



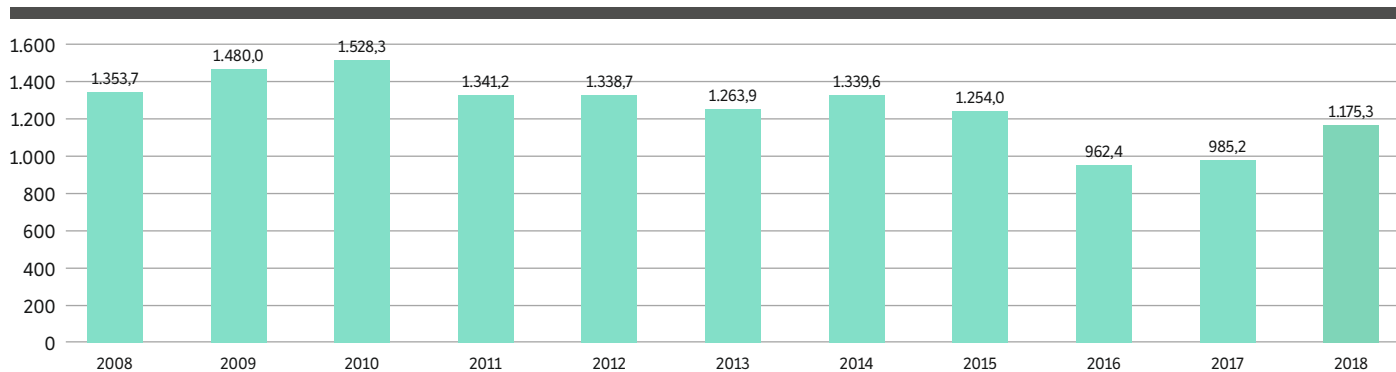
¹ Ansøgninger afgjort af DFF det enkelte år. Tallene omfatter ansøgninger til rådernes almindelige fondsfunktion. Rådernes bidrag til internationale organisationer, faglige følgeudgifter o.l. indgår ikke.

² I DFF's årsrapport for 2016 er angivet et samlet bevilget beløb på 938 mio. kr. i 2016. DFF har i 2018 konstateret, at der er sket en fejl i bevillingsstatistikken. Det korrekte tal er 936 mio. kr., som 2016 her er beregnet ud fra.

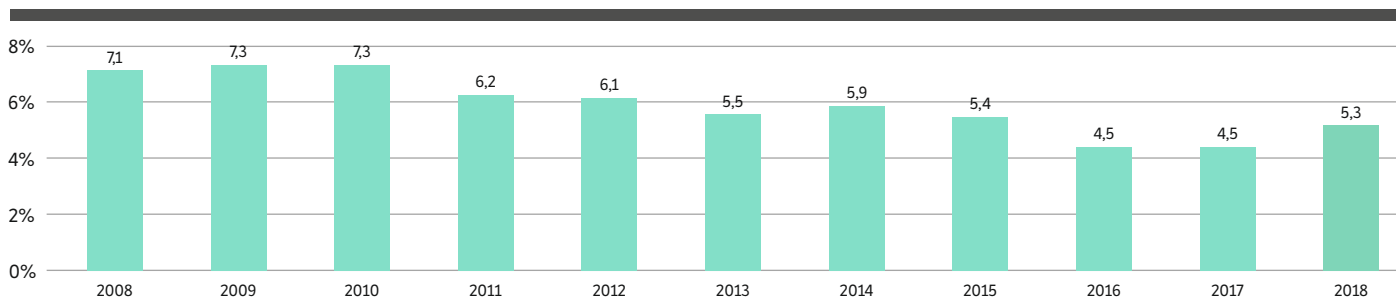
Gennemsnitlige bevillingsstørrelse i DFF, 2008-2017 (faste priser 2017)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016 ¹	2017
Bevilget beløb	1.218	1.339	1.350	1.251	1.301	1.223	1.401	1.226	949	988
Antal bevillinger	869	628	629	514	535	457	542	542	386	360
Gen. Bevillingsstørrelse	1,4	2,1	2,1	2,4	2,4	2,7	2,5	2,2	2,5	2,7

Finanslovbevilling for 2008 - 2018 (faste priser 2018, mio. kr.)



DFF's bevilling som andel af det offentlige forskningsbudget, 2008-2018



1: I DFF's årsrapport for 2016 er angivet et samlet bevilget beløb på 938 mio. kr. i 2016. DFF har i 2018 konstateret, at der er sket en fejl i bevillingsstatistikken. Det korrekte tal er 936 mio. kr., som 2016 her er beregnet ud fra.

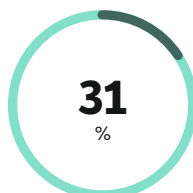
Sapere Aude 2017

Ph.d. alder



I gns. fra ph.d. til Sapere Aude forskningsleder

Forskningskapacitet til DK



Har andet statsborgerskab end dansk

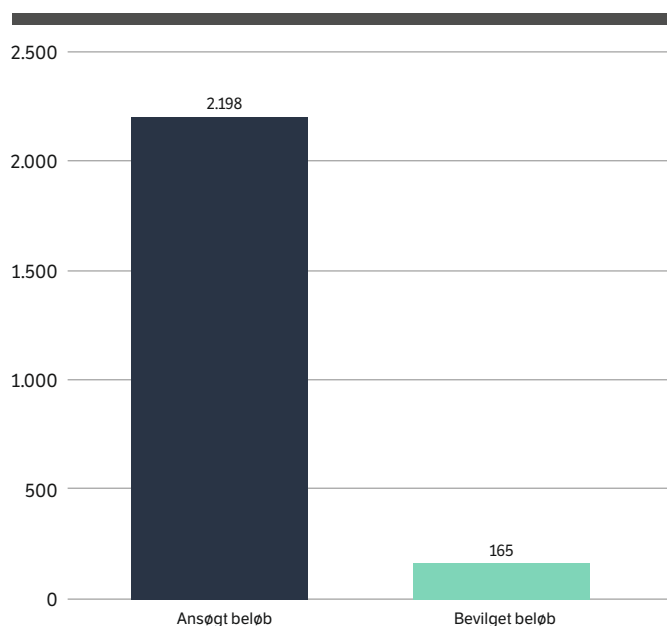
Videnskabelige artikler



Heraf 670 som første eller anden forfatter

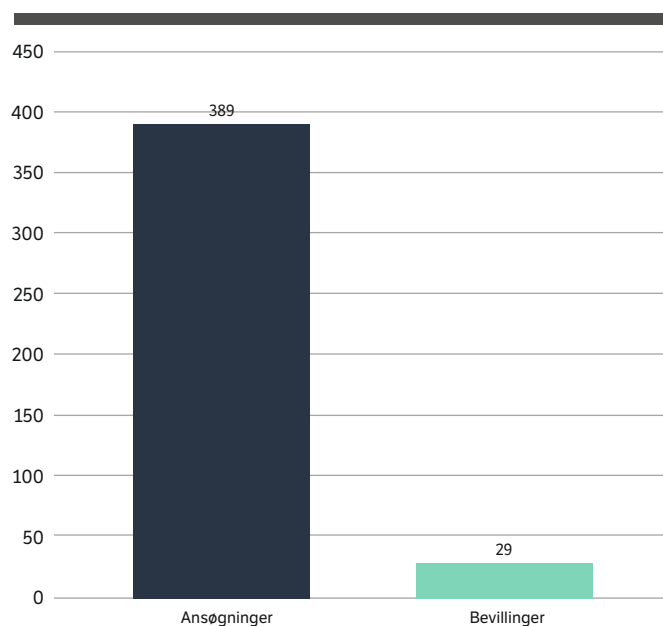
SAPERE AUDE

DFF-Forskningsleder, ansøgt og bevilget beløb, 2017 (mio. kr.)



SAPERE AUDE

DFF-Forskningsleder, ansøgninger og bevillinger, 2017

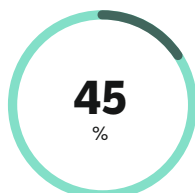


Forkningsledelse



11 projekter

Forskerkarriere



Har tidligere modtaget penge
til fri forskning fra DFF

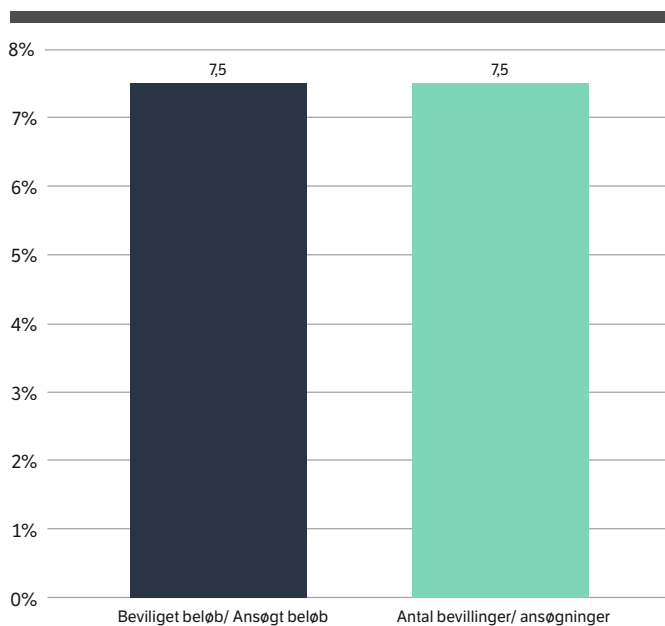
Internationalisering



Ph.d.- og/eller postdoctitler
erhvervet i udlandet

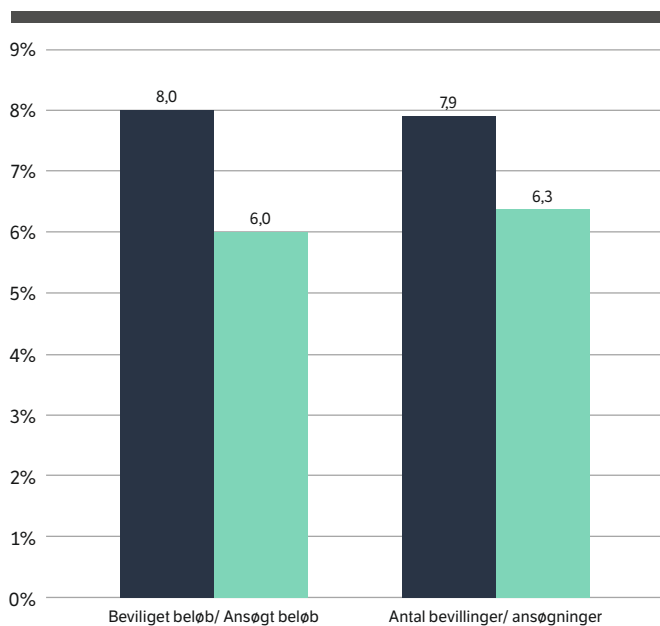
SAPERE AUDE

DFF-Forskningsleder,
succesrater, 2017 (%)



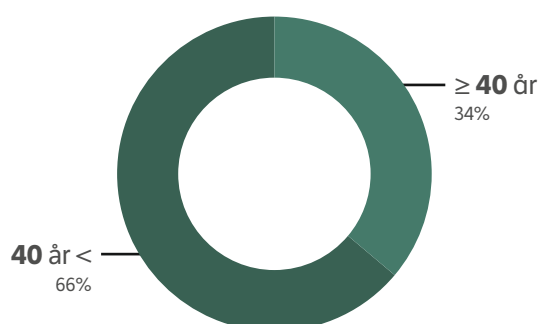
SAPERE AUDE

DFF-Forskningsleder, succesrater
fordelt på køn, 2017 (%)

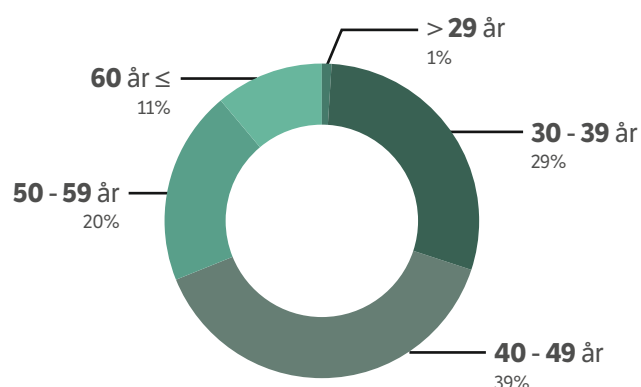


Aldersfordeling for hovedbevillingsmodtagere 2017

Aldersfordeling for hovedbevillingsmodtager 2017
fordelt på virkemiddel - over og under 40 år

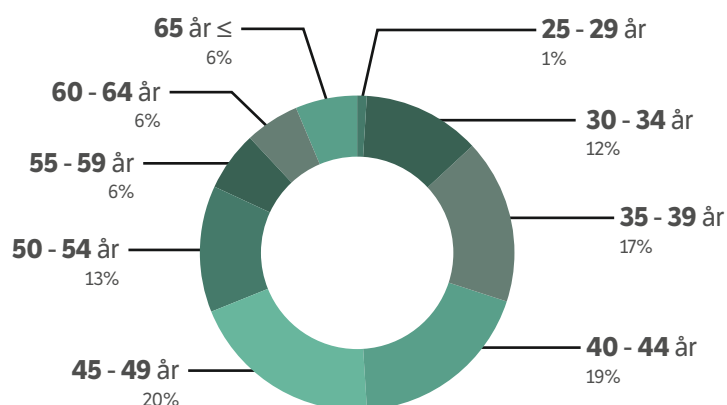


Aldersfordeling for hovedbevillingsmodtager 2017
fordelt på virkemiddel - 10 års interval

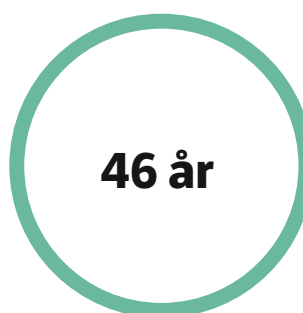


	≥ 40	40 <	Gen. Alder	> 29	30-39	40-49	50-59	60 ≤	Gen. Alder
DFF-Forskningsprojekt1	36	119	48	-	31	63	33	28	48
DFF-Forskningsprojekt2	8	67	48	-	6	38	26	5	48
Sapere Aude: DFF-Forskningsleder	27	2	37	-	23	6	-	-	37
DFF-International Postdoc	29	1	33	2	27	1	-	-	33
Forskeruddannelse uden for universiteterne (ph.d)	7	1	33	3	3	2	-	-	33
Forskernetværk Kultur og Kommunikation	2	8	49	-	1	5	3	1	49
Tidsskrifter Kultur og Kommunikation	1	6	51	-	1	3	1	2	51
Forskningsophold i udlandet Samfund og Erhverv	6	5	42	-	6	4	-	1	42
Delestillinger Sundhed og Sygdom	2	4	43	-	1	5	-	-	43
Skolarstipendier Sundhed og Sygdom	5	23	49	-	5	11	8	4	49
Graduate Research Oppor- tunities Worldwide (GROW)	-	1	48	-	-	1	-	-	48
I alt	123	237	46	5	104	139	71	41	46

Aldersfordeling for hovedbevillingsmodtager 2017
fordelt på virkemiddel - 5 års interval



Gennemsnitsalder:

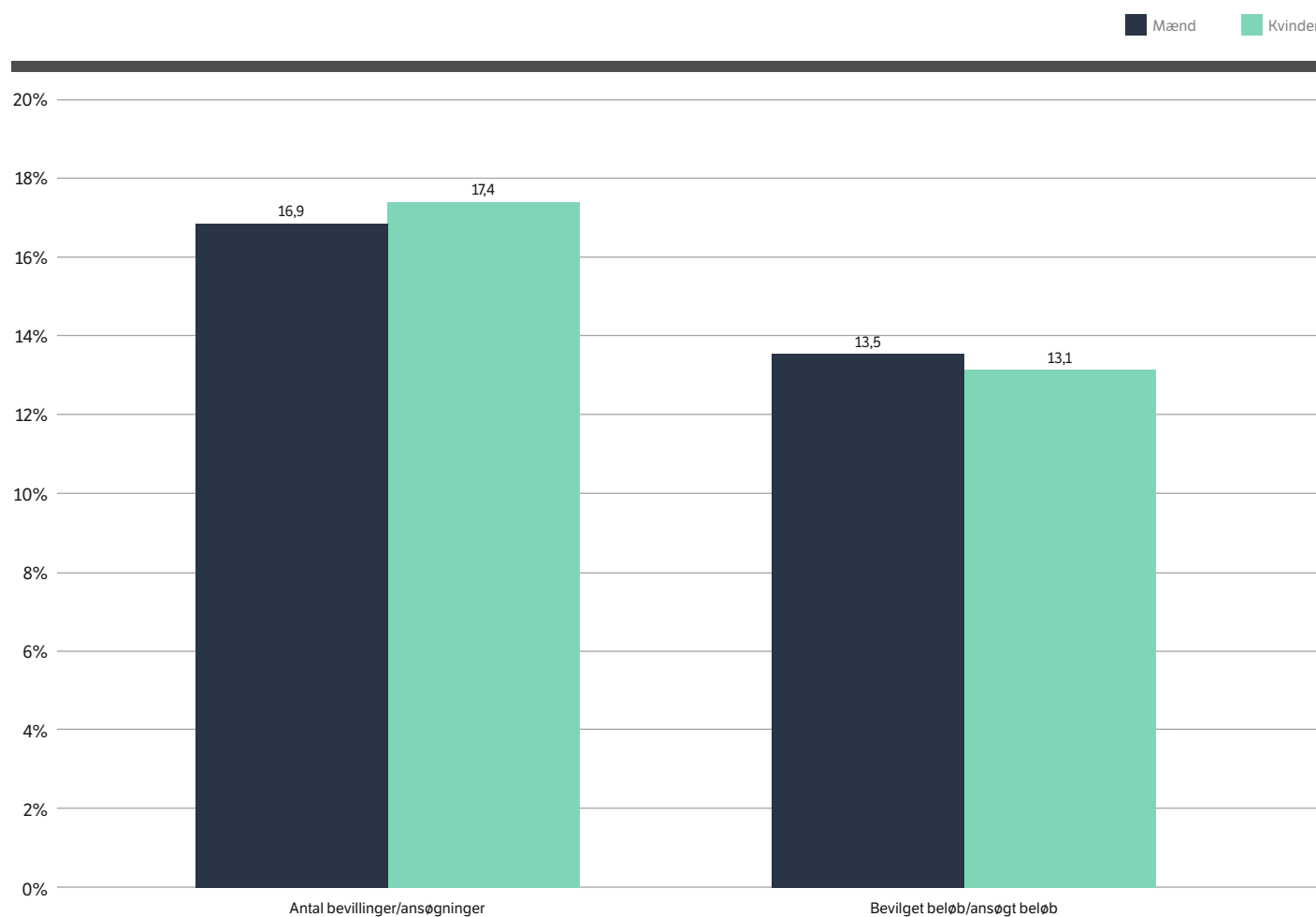


	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 ≤	Gen. Alder
DFF-Forskningsprojekt1	-	9	22	31	32	19	14	14	14	48
DFF-Forskningsprojekt2	-	-	6	19	19	21	5	3	2	48
Sapere Aude: DFF-Forskningsleder	-	8	15	4	2	-	-	-	-	37
DFF-International Postdoc	2	20	7	1	-	-	-	-	-	33
Forskeruddannelse uden for universiteterne (ph.d)	3	2	1	2	-	-	-	-	-	33
Forskernetværk Kultur og Kommunikation	-	-	1	1	4	3	-	-	1	49
Tidsskrifter Kultur og Kommunikation	-	-	1	1	2	1	-	1	1	51
Forskningsophold i udlandet Samfund og Erhverv	-	2	4	2	2	-	-	-	1	42
Delestillinger Sundhed og Sygdom	-	-	1	3	2	-	-	-	-	43
Skolarstipendier Sundhed og Sygdom	-	1	4	3	8	4	4	3	1	49
Graduate Research Oppor- tunities Worldwide (GROW)	-	-	-	-	1	-	-	-	-	48
I alt	5	42	62	67	72	48	23	21	20	46

Succesrate 2017

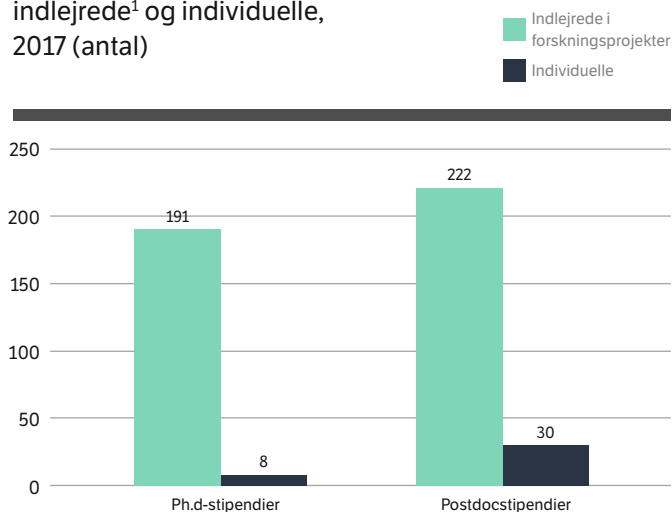


Succesrater i Danmarks Frie Forskningsfond
fordelt på køn, 2017 (%)

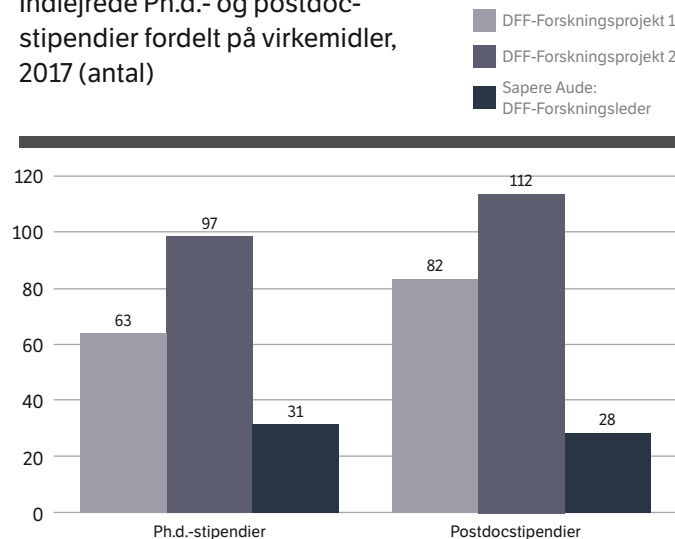


Ph.d. og postdocstipendier 2017

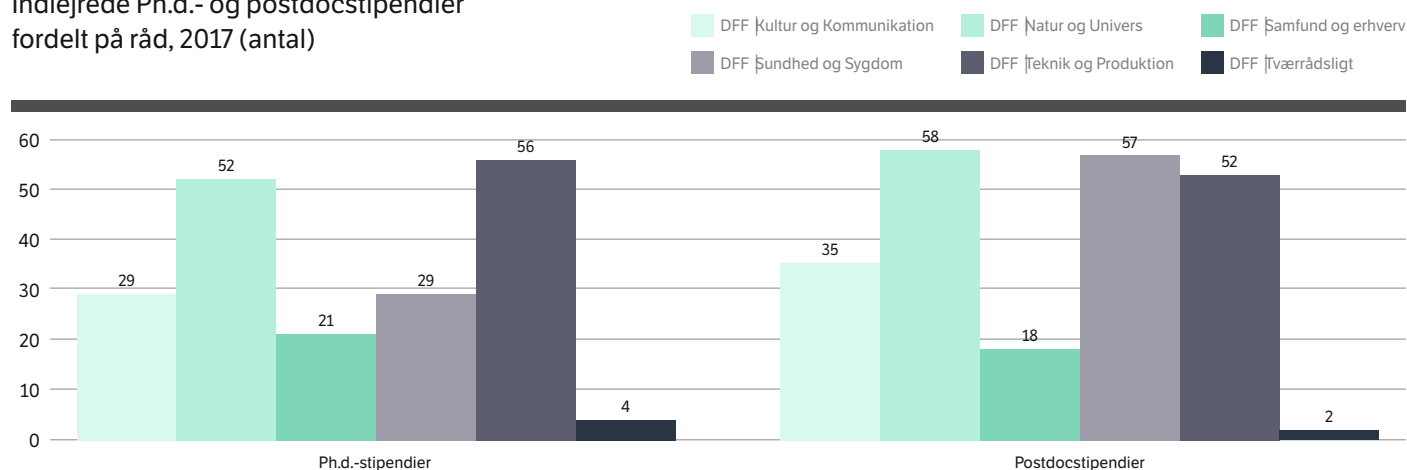
Ph.d.- og postdocstipendier, indlejrede¹ og individuelle, 2017 (antal)



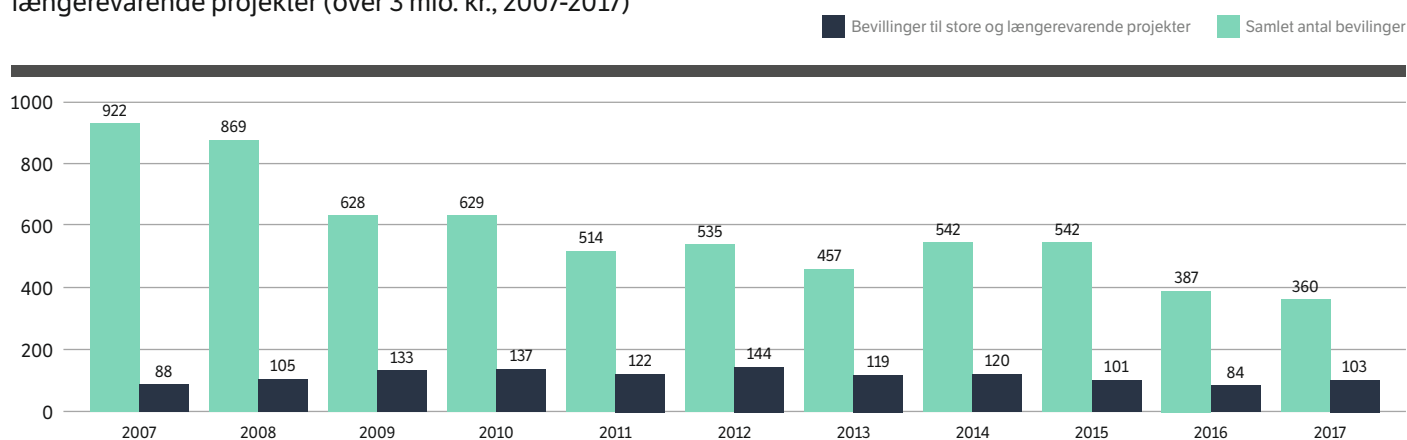
Indlejrede Ph.d.- og postdocstipendier fordelt på virkemidler, 2017 (antal)



Indlejrede Ph.d.- og postdocstipendier fordelt på råd, 2017 (antal)



Samlet antal bevillinger samt antal bevillinger til store og længerevarende projekter (over 3 mio. kr., 2007-2017)



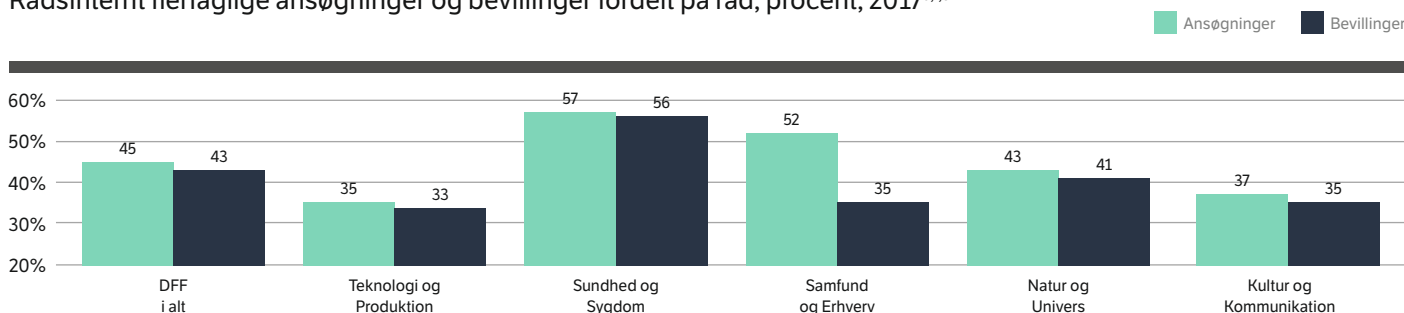
¹: Ph.d.- eller postdocstipendier finansieret som del af et samlet forskningsprojekt. Indlejrede postdocstipendier kan være helt eller delvist finansieret af Danmarks Frie Forskningsfond.

Ansøgning og bevilling

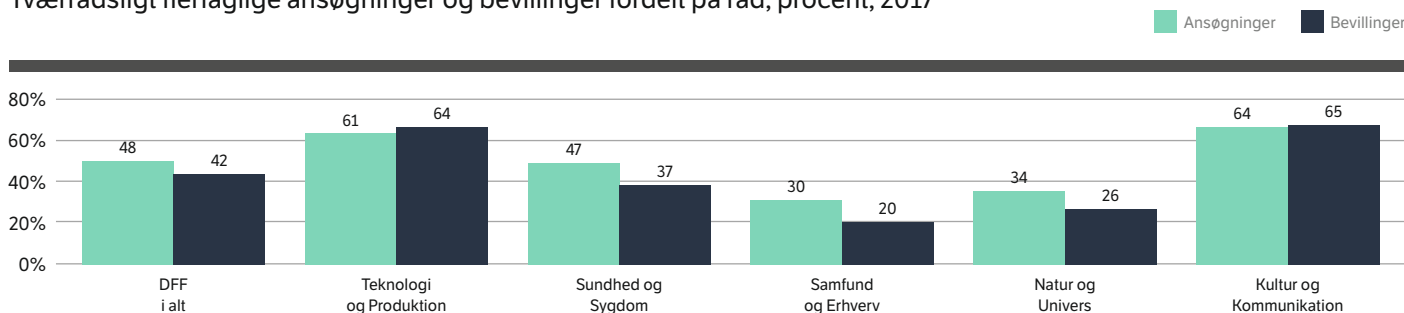
Antal ansøgninger tværrådsligt behandlet og bevilget i DFF, 2017¹

	Ansøgninger behandlet i det tværrådslige udvalg ²	Tværrådsligt behandlede ansøgninger ³	Tværrådslige bevillinger ⁴
På tværs af DFF Natur og Univers, DFF Sundhed og Sygdom og/eller DFF Teknologi og Produktion	17	13	0
På tværs af DFF Kultur og Kommunikation og DFF Samfund og Erhverv	37	31	3
På tværs af andre rådsgrupperinger	53	53	29 ⁵
I alt	107	97	32

Rådsinternt flerfaglige ansøgninger og bevillinger fordelt på råd, procent, 2017^{6,7,8}



Tværrådsligt flerfaglige ansøgninger og bevillinger fordelt på råd, procent, 2017



1: Det tværrådslige udvalg behandler alle ansøgninger med fagligt indhold, der går på tværs af rådernes fagopdelinger. Af i alt 107 ansøgninger blev 97 efterfølgende sendt videre til behandling i flere råd, og de øvrige blev sendt videre til enkeltrådslig behandling. Af de 97 tværrådslige ansøgninger fik i alt 3 en egentlig tværrådslig bevilling og 29 ifm. Sapere Aude/DFF-Forsker talentpuje. 2: Alle ansøgninger, hvor ansøger har bedt om behandling i flere råd, eller hvor ansøgningen har været forelagt det tværrådslige udvalg (T-udvalget). 3: Alle ansøgninger, hvor flere råd har været involveret i ansøgningsbehandlingen (tværrådslig behandling eller faglig udtalelse). 4: Alle bevillinger, hvor flere råd har været involveret i ansøgningsbehandlingen (tværrådslig behandling eller faglig udtalelse). 5: Finansieres ikke nødvendigvis af mere end ét råd. 6: Kun bevillinger ifm. med Sapere Aude/DFF-Forskningsleder programmet 2017. 7: Andel ansøgninger/bevillinger, hvor ansøger vha. OECD-koder har angivet, at forskningen vil være flerfaglig inden for det pågældende råds faglige felt. 8: Rådsinternt flerfaglig betyder at ansøger har anført to eller flere fagområder inden for samme hovedområde. 9: Tallene i tabellerne 4 og 5 er baseret på ansøgers egne oplysninger om ansøgningens faglige karakter. Ansøgninger, der er tværrådsligt behandlede af to råd i fællesskab er ikke medtaget i disse tabeller, da de altid er tværrådslige. Det drejer sig om 21 ansøgninger i 2017. Da et mindre antal ansøgninger desuden er ufuldstændige vedr. disse oplysninger, er den totale population for disse tabeller under 1 pct. mindre end for de øvrige figurer i årsrapporten.

Se den fulde digitale årsrapport
på aarsrapport.dff.dk

DANMARKS FRIE FORSKNINGSFOND
STYRELSEN FOR FORSKNING OG UDDANNELSE

E-mail: DFFsekretariatet@ufm.dk

Asylgade 7

5000 Odense

Telefon: +45 7231 8200

www.dff.dk



DANMARKS FRIE
FORSKNINGSFOND